



ประกาศเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เผด็จมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเผด็จมวิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เผด็จมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเผด็จมวิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาค้างครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๘๙๑,๕๒๔.๒๒ บาท (แปดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยยี่สิบสี่บาทยี่สิบสองสตางค์) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นที่ไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ๒๑/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ [www.suratcity.go.th](http://www.suratcity.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับแบบรูปและรายการละเอียด โปรดสอบถามมายัง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [patsadu@suratcity.go.th](mailto:patsadu@suratcity.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ในเวลาราชการ โดยเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.suratcity.go.th](http://www.suratcity.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙

(นายประเสริฐ บุญประสพ)

นายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๑/๒๕๖๙

การจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เผติมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อน  
เผติมวิทยา)

ตามประกาศ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลงวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี" มีความประสงค์จะ ประกวด  
ราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เผติมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเผติม  
วิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคาร	จำนวน	๑	โครงการ
เรียน ๑ (เผติมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑			
(แดงอ่อนเผติมวิทยา) รายละเอียดตาม			
ประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบ			
แปลนที่เทศบาลกำหนด			

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
  - (๓) ผลงาน
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

๑.๙ แผนการทำงาน

๑.๑๐ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

**๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขัน อย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี เชื้อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วม

คำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายแบบข้อตกลงคุณธรรมผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจสำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมคำที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๔.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายการงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายการงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

**๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ**

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

**๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้**

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกิจการ รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกิจการ รายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา



(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด

จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับ  
ถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจร่างสัญญา แบบรูปและรายการละเอียด และ  
ขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอ  
ตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วย  
อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้  
ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ  
และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร  
ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน  
ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ  
เสนอราคาให้แก่เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ  
คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖  
(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะ  
กรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อ  
เสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะ  
กรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ  
จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี จะพิจารณาลงโทษผู้  
ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้  
ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานีจะพิจารณาคัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ  
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลนครสุราษฎร์ธานีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรือ อาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลนครสุราษฎร์ธานียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

### ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงานรื้อถอนวัสดุหลังคา ฝ้าเพดาน ดวงโคม สายไฟ และพัดลมโคจร ,งานติดตั้งแผ่นหลังคาเมทัลชีท ฝ้าเพดาน พร้อมทาสีฝ้าเพดาน ทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน /

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงานติดตั้งสายไฟ ดวงโคม สวิตซ์, งานประตู่ และเกร็ดระบายอากาศ, งานบันไดแอสตันเลส และงานอื่นๆ ส่วนที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อย

กว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลนครสุราษฎร์ธานีได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดี  
ดั้งเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานีได้รับอนุมัติเงิน ค่า  
ก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลนครสุราษฎร์ธานีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้  
ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามา  
จากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้  
ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า  
ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗  
วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ  
ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย  
จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีเรือ  
ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม  
ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย  
การส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลง  
จ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ  
หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น  
(ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ  
ภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบ  
สัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน  
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่น  
ข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่น  
ข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครสุราษฎร์ธานีไม่ได้



(๑) เทศบาลนครสุราษฎร์ธานีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

#### ๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลนครสุราษฎร์ธานีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

#### ๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลนครสุราษฎร์ธานีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปับัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

##### ๑๒.๑ ช่างก่อสร้าง

#### ๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่  
ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ  
ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือ  
ทำสัญญากับเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ไว้ชั่วคราว

เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

(นางสาวบุษรา พรหมจันทร์)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เขตริมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑  
(แดงอ่อนเขตริมวิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑  
(เขตริมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเขตริมวิทยา) รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง  
และตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,266,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป รื้อถอนและปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน 1 (เขตริมเดช)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2569 เป็นเงิน 891,524.22 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เอกสิทธิ์ สังก่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

7.2 นำศักดิ์ ไทยถาวร กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกชำนาญการพิเศษ

7.3 ยุพเรศ สุขย์ดวง กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกชำนาญการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	- รั้วถอมวัสดุผนังหลังคาเดิม	370.000	ตร.ม.	0.00	0.00	46.00	17,020.00	17,020.00	
	- รั้วถอมคานโคมพร้อมสายไฟฟ้าและอุปกรณ์เดิม	41.000	ชุด	0.00	0.00	31.00	1,271.00	1,271.00	
	- รั้วถอมพัตลมโคมจรเดิม	18.000	ชุด	0.00	0.00	100.00	1,800.00	1,800.00	
	- รั้วถอมฝ้าเพดาน ชั้น 4 เดิม	370.000	ตร.ม.	0.00	0.00	26.00	9,620.00	9,620.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	0.00	0.00	203.00	29,711.00	29,711.00	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>									
<b>29,711.00</b>									

ผู้พิมพ์

06 กุมภาพันธ์ 2569 11:08:40



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1	<b>งานสถาปัตยกรรม</b> - หลังคาเหล็กสีลอน เคลือบสี หนาจริงไม่ต่ำกว่า 0.4 มม. บุนนวม PU FOAM หนา 25 มม. - ครอบสัน (Flashing) - ครอบข้าง (Flashing) - งานปรับปรุงกันสาดชั้นหลังคา - C1-ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ชนิดธรรมดา ฉาบรอยต่อเรียบ โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี - C2-ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ชนิดทนชื้น ฉาบรอยต่อเรียบ โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี - ช่อง Service ขนาด 60x60 ซม. - สีน้ออะคริลิกฝ้าเพดานพาทายโน (ทารองพื้น 1 เที่ยว ทาสีจริง 2 เที่ยว)	455.000	ตร.ม.	332.26	151,178.30	72.00	32,760.00	183,938.30		
		36.000	เมตร	50.00	1,800.00	51.00	1,836.00	3,636.00		
		25.000	เมตร	95.00	2,375.00	51.00	1,275.00	3,650.00		
		1.000	งาน	31,887.60	31,887.60	3,690.75	3,690.75	35,578.35		
		345.000	ตร.ม.	228.76	78,922.20	77.00	26,565.00	105,487.20		
		27.000	ตร.ม.	260.70	7,038.90	77.00	2,079.00	9,117.90		
		5.000	ชุด	365.00	1,825.00	0.00	0.00	1,825.00		
		372.000	ตร.ม.	39.17	14,571.24	31.00	11,532.00	26,103.24		

ผู้ตรวจสอบ

06 กุมภาพันธ์ 2569 11:08:40

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ทาสีภายในห้องเรียนและห้องน้ำ (ปูนเก่า)	302.230	ตร.ม.	48.89	14,776.02	31.00	9,369.13	24,145.15	
	- W1-เกล็ดระบายอากาศ	7.000	ชุด	6,000.00	42,000.00	0.00	0.00	42,000.00	
	- W2-ปรับปรุหน้าต่าง	6.000	ชุด	2,996.00	17,976.00	246.00	1,476.00	19,452.00	
	- W3-ปรับปรุหน้าต่าง	9.000	ชุด	869.00	7,821.00	246.00	2,214.00	10,035.00	
	- แผ่นขยายคาโคนมทสี่ท หน้า 0.40 มม. เคลือบสี	72.000	เมตร	276.11	19,879.92	51.00	3,672.00	23,551.92	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	43,448.49	392,051.18	4,623.75	96,468.88	488,520.06	
	<b>งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>								
	- โคมตะแกรงและแผ่นสะท้อนแสงอุณหภูมิเย็น	35.000	ชุด	1,021.00	35,735.00	138.00	4,830.00	40,565.00	
	ชนิดติดตั้ง 2xT8 ; LED 18W								
	- โคมตัวยู่หน้าพลาสติก หลอด LED 1x18 W	6.000	ชุด	344.00	2,064.00	118.00	708.00	2,772.00	
พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ติดลอย									
- โคมตัวยู่หน้าพลาสติก หลอด LED 1x9 W	4.000	ชุด	237.00	948.00	118.00	472.00	1,420.00		
พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ติดลอย									

ยพเรศ สุขยดวง

06 กุมภาพันธ์ 2569 11:08:40

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- ชุดสวิตซ์ทางเดียว 1 ช่อง	1,000	ชุด	63.00	63.00	82.00	82.00	145.00	
	- ชุดสวิตซ์ทางเดียว 2 ช่อง	5,000	ชุด	83.00	415.00	92.00	460.00	875.00	
	- ชุดสวิตซ์ทางเดียว 3 ช่อง	1,000	ชุด	108.00	108.00	103.00	103.00	211.00	
	- พัดลมโคงร ขนาด 16 นิ้ว	16,000	ชุด	1,148.00	18,368.00	410.00	6,560.00	24,928.00	
	- PVC Conduit dia. 20 mm.	450,000	เมตร	12.41	5,584.50	24.00	10,800.00	16,384.50	
	- ท่ออนุญักทุก ขนาด 16 มม. สีขาว	293,000	เมตร	6.96	2,039.28	21.00	6,153.00	8,192.28	
	- THW 2.5 sq.mm.	1,500,000	เมตร	10.09	15,135.00	7.00	10,500.00	25,635.00	
	- เบ็ดเหล็กอุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสายไฟ คิด 20% ของท่อ	1,000	งาน	1,116.90	1,116.90	0.00	0.00	1,116.90	
	- เบ็ดเหล็กอุปกรณ์สายไฟ คิด 10% ของสายไฟ	1,000	งาน	1,513.50	1,513.50	0.00	0.00	1,513.50	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	5,663.86	83,090.18	1,113.00	40,668.00	123,758.18	
อื่นๆ									

ผู้พเรศ สขยตวง

06 กุมภาพันธ์ 2569 11:08:40

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บัญชีสแตมเปล 1 ชุด	1.000	ชุด	39,500.00	39,500.00	0.00	0.00	39,500.00	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	39,500.00	39,500.00	0.00	0.00	39,500.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								651,778.24	

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานรื้อถอน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมตติมเตช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเมตติมวิทยา) วิทยาลัยประกาศนวิศกาศอัสสัมชัญ (e-

สถานที่ก่อสร้าง บidding)/บริษัท ประดิษฐ์วิศวกรรมฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมตติมเตช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเมตติมวิทยา) รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง

แบบเลขที่ \_\_\_\_\_

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคาตกลง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอน	29,711.00	1.3082	38,867.93	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>38,867.93</b>	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

38,867.93

บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานรื้อถอน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เดิมเศษ) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงออนเมติมวิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

สถานที่ก่อสร้าง สถานที่ยื่นซองประมูลหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เดิมเศษ) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงออนเมติมวิทยา) รายละเอียดตามประมาณการวงเงินก่อสร้าง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
			รวมค่าก่อสร้าง	38,867.93	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

38,867.93 บาท ต่อ 1 หน่วย





### แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคากลางก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เฉลิมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนแม่ตมวิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 สถานที่ยกก่อสร้าง      bidding)/รับประมูลราคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เฉลิมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนแม่ตมวิทยา) รายละเอียดติดตามประมูลงานก่อสร้าง      อำเภอสุราษฎร์ธานี      จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ \_\_\_\_\_

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	5	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

  
 ( เอกสิทธิ์ สังข์หอ )  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
 ( นัททักดิ์ ไทธถาวร )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

  
 ( ยุพเรศ สุขยัดวง )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงสิ่งค้ำและค้ำาพศานอาคารเรียน ๑ (เมคิมเตช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แมคองอนเมคิมวิทยา) วิทยาลัยประกาศนียบัตรอนิกสิ์ (e-

สถานที่ก่อสร้าง บิฉฉง/ปรึบปรึงหลัคค้ำและค้ำาพศานอาคารเรียน ๑ (เมคิมเตช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แมคองอนเมคิมวิทยา) วิทยาลัยบอเยคตามปรสมำยการงานก่อสร้าง

แบบเลขที่ ค้ำบลิ บำงก้ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอน จำนวน 1 หลังละ 38,867.93 บาท	38,867.93	
2	งานปรับปรุง จำนวน 1 หลังละ 852,656.29 บาท	852,656.29	
สรุป	ราคากลาง (..... แปดแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยยี่สิบเก้าบาทยี่สิบสองสตางค์ .....)	891,524.22	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เฉลิมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเฉลิมวิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

bidting)/ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เฉลิมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเฉลิมวิทยา) รายละเอียดติดตามประมาณการงานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลกำแพง อำเภอ เมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัด สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ \_\_\_\_\_

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่



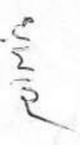
( เอกสิทธิ์ สังข์ทอง )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นำศักดิ์ ไทยถาวร )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( ยุพเรศ สุขยัตวง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เผติมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเผติมวิทยา)  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เผติมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑  
(แดงอ่อนเผติมวิทยา) รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 2 งานปรับปรุง

##### 2.1 งานสถาปัตยกรรม

##### 2.1.4 งานปรับปรุงกันสาดชั้นหลังคา

ชุดตะเกร์ + อดโป้ว จำนวน 85.60 ตร.ม. ค่าแรง 5 บาท/ตร.ม.	=	428.000 บาท
ทาน้ำยาฆ่าเชื้อ จำนวน 105.45 ตร.ม. 25.420	=	2,680.539 บาท
ติดตั้งฝ้าตาข่าย จำนวน 190 เมตร โดยรอบ 37.000	=	7,030.000 บาท
กันซึม จระเข้ รุฟชีว รองพื้น 1 รอบ ทับหน้า 2 รอบ จำนวน 105.45 ตร.ม. 206.250	=	21,749.062 บาท
ค่างานต้นทุน	=	31,887.60 บาท/งาน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เผติมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเผติมวิทยา)  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เผติมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑  
(แดงอ่อนเผติมวิทยา) รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 2 งานปรับปรุง

#### 2.1 งานสถาปัตยกรรม

##### 2.1.5 C1-ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ชนิดธรรมดา ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี

แผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. จำนวน 0.40 แผ่น = 50.468 บาท

126.170

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี No.24 และอุปกรณ์ จำนวน 1 ตร.ม. = 170.000 บาท

170.000

ตะปูเกลียว จำนวน 0.11 กก. 30.000 = 3.300 บาท

ฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ จำนวน 1 ตร.ม. 5.000 = 5.000 บาท

ค่างานต้นทุน = 228.76 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมดิคเดซ) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเมดิควิทยา)  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมดิคเดซ) โรงเรียนเทศบาล ๑  
(แดงอ่อนเมดิควิทยา) รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 2 งานปรับปรุง

#### 2.1 งานสถาปัตยกรรม

##### 2.1.6 C2-ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ชนิดทนชื้น ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี

แผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ทนชื้น จำนวน 0.40 แผ่น 206.000 = 82.400 บาท

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี No.24 และอุปกรณ์ จำนวน 1 ตร.ม. = 170.000 บาท

170.000

ตะปูเกลียว จำนวน 0.11 กก. 30.000 = 3.300 บาท

ฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ จำนวน 1 ตร.ม. 5.000 = 5.000 บาท

ค่างานต้นทุน = 260.70 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เผด็จ) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเฉลิมวิทยา)  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เผด็จ) โรงเรียนเทศบาล ๑  
(แดงอ่อนเฉลิมวิทยา) รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 2 งานปรับปรุง

#### 2.1 งานสถาปัตยกรรม

##### 2.1.8 สีนํ้าอะครีลิคฝ้าเพดานทากายใน (ทารองพื้น 1 เที่ยว ทาสีจริง 2 เที่ยว)

สีทารองพื้นอเนกประสงค์ จำนวน 0.04 แกลลอน 308.410	=	12.336 บาท
สีทาฝ้าภายในทาทับหน้า 2 เที่ยว จำนวน 0.07 แกลลอน 383.180	=	26.822 บาท
นํ้าผสมสี จำนวน 1 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร	=	0.016 บาท
ค่างานต้นทุน	=	39.17 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมติมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเมติมวิทยา)  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมติมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑  
(แดงอ่อนเมติมวิทยา) รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 2 งานปรับปรุง

##### 2.1 งานสถาปัตยกรรม

##### 2.1.9 ทาสีภายในห้องเรียนและห้องน้ำ (ปูนเก่า)

สีทารองพื้นปูนเก่า จำนวน 0.04 แกลลอน 551.340	=	22.053 บาท
สีทาภายในทาทับหน้า 2 เทียว จำนวน 0.07 แกลลอน 383.180	=	26.822 บาท
น้ำผสมสี จำนวน 1 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร	=	0.016 บาท
ค่างานต้นทุน	=	48.89 บาท/ตร.ม.







โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เพิ่มเติมฯ) โรงเรียนเทพบาล ๑ (เพิ่มเติมฯ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เลขที่หนังสือ : อัคราออกเบญจเงินกู้สำหรับใช้เป็นภณชฌนในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ

681,489.24 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ

1,266,000.00 บาท

แหล่งของเงินนอกงบประมาณ

0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
1,000,000.00	1.3067
681,489.24	1.3082
500,000.00	1.3091

## แบบฟอร์มบัญชีแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เพิ่มเติมช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอนเพิ่มเติมวิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เพิ่มเติมช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอนเพิ่มเติมวิทยา) รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด  
 หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ปรับปรุงหน้าต่างW2	ชุด	X						ร้าน โฉลกรัฐ กระจกอกุญเี่ยม+Shopee	04 กุมภาพันธ์ 2569	- ชุดเก้าอี้กระจก พร้อมอุปกรณ์ซ่อมปรับเกดัด ราคา 700 บาท/ชุด ร้าน โฉลกรัฐ กระจกอกุญเี่ยม โทร.089 729 2720 - กระจกใส่ หน้า 5 มม. ขนาด 0.60X0.80 ม. ราคา 399 บาท/ชิ้น Shopee

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมธิมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงออนเมธิมวิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมธิมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงออนเมธิมวิทยา) รายละเอียดตามประมาณการวงก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด  
 หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
2	ปรับปรุงหน้าต่างW3	ชุด	X						www.rasaluminium.com	04 กุมภาพันธ์ 2569	www.rasaluminium.com / มีข้อสงสัยสอบถาม ราคา 155 บาท/ชิ้น //// ล้อเลื่อน (4ล้อ) ชุดละ 150 บาท ไขจุก มีข้อจับ 2 ชิ้น+ล้อ 1 ชุด = 460 บาท/ชุด ยกหุ้มกระดกบานเลื่อน ม้วนละ 25 เมตร ไข ประมาณ 64 บาท/ชุด สั๊กหลอดบานเลื่อน ยาว 45 เมตร ไขประมาณ 40 บาท/ชุด
3	แผ่นเมทัลชีทอลูมิเนียมหนา 0.40 มม. + PU 1 นํ้ามอก.	ตร.ม.	X						น. ยูโร พียู โฟม จำกัด	02 กุมภาพันธ์ 2569	1. น.ไทยสุราษฎร์สตีล จำกัด 094 5893555 ราคา 317 บาท /เมตร = 417.10 บาท/ตร.ม. 2. น. ยูโร พียู โฟม จำกัด 094 4144666 ราคา 245 บาท/ เมตร = 322.36 บาท/ตร.ม.+9.9 สตงู

ผู้พิมพ์ สุธยธดง

06 กุมภาพันธ์ 2569 11:09:07

หน้า 2 จาก 14

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูล

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมติมแดง) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงออนเมติมวิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมติมแดง) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงออนเมติมวิทยา) รายละเอียดยึดตามประมาณการงานก่อสร้าง และวางแผนแปลนที่เทศบาลกำหนด  
 หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
4	กรอบเส้นหนา0.40มม.(หนา100มม.)	ม.	X						บยูริร พ็ญ โฟม จำกัด	16 มกราคม 2569	1. บยูริร พ็ญ โฟม จำกัด 094-414-4666 ราคา เมตรละ 50 บาท 2. บ.ไทยสุราษฎร์ลิตล จำกัด 064-589-3555 ราคา เมตรละ 100 บาท
5	สีทาฝ้าเพดาน	แกลลอน	X						โชมโปร	02 กุมภาพันธ์ 2569	1. www.strmalstudio.com/ SEE Jorakay สีจระเข้ อีซีลีน พรีเมียม ขนาด. 3.75 ลิตร ราคา 1100 บาท/แกลลอน 2. โชมโปร / สีน้ำทาฝ้า BEGER DELIGHT TITANIUM I-3333 สีขาว ด้าน 1 แกลลอน ราคา 361 บาท/แกลลอน 3. ไท้สตุ / สีทาฝ้า CAPTAIN รุ่น LONGLIFE SHIELD+ ขนาด 1 แกลลอน สีขาว (0100) ราคา 463 บาท /แกลลอน

ยุพรีศ สุขย์ดวง

06 กุมภาพันธ์ 2569 11:09:07

หน้า 3 จาก 14

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูล

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมติมตช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอนเมติมวิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมติมตช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอนเมติมวิทยา) รายละเอียดตามประมาณการวงก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด  
 หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ	ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
6	ชุดโคมตัวผู้ฝาครอบLED-T81x9วัตต์พร้อมหลอด	ชุด	X							ร้านไทยวัสดุ,BnBHome	02 กุมภาพันธ์ 2569	1.ไทยวัสดุ /โคมตัวผู้ฝาครอบ LED-T8 1x9 วัตต์ NEPTUNE รุ่น 10300829 ขนาด 6.7 x 63 x 9 ซม. สีขาว 148 บาท/ชุด 2.BnB home /โคมตัวผู้ฝาครอบ LED-T8 1x9 วัตต์ NEPTUNE รุ่น 10300829 ขนาด 6.7 x 63 x 9 ซม. สีขาว ราคา 148 บาท/ชุด 3. ไทยวัสดุ / หลอดไฟ LED T8 9W Daylight PHILIPS รุ่น DE ราคา 89 บาท/หลอด
7	โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสีNo.24และอุปกรณ์	บาท	X							กองมาตรฐานราคากลาง กรมโยธาธิการและผังเมือง	02 กุมภาพันธ์ 2569	กองมาตรฐานราคากลาง กรมโยธาธิการและผังเมือง
8	ตะปูเกลียว	บาท	X							ร้านไทยวัสดุ	02 กุมภาพันธ์ 2569	สืบจากร้านไทยวัสดุ กลองละ 216 บาท 1กล่องหนัก 7.2 กก. คัด กก.ละ 30 บาท

ยุทธพรต สุขยัตตวง

06 กุมภาพันธ์ 2569 11:09:07

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมติมเตช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเมติมวิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมติมเตช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเมติมวิทยา) รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด  
 หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
9	ฉาบรอยต่อ+ฝ้าแถบ	บาท	X						ร้านไทยวิสต์	02 กุมภาพันธ์ 2569	ร้านไทยวิสต์ขายมวลละ 30 บาทคิดปิดรอยต่อและฉาบรอยต่อ ตร.ม.ละ 5 บาท
10	แผ่นยิปซัมบอร์ดหนา9มม. ทนชื้น	บาท	X						ร้านไทยวิสต์,Global house	02 กุมภาพันธ์ 2569	สืบจากร้านไทยวิสต์ แผ่นละ 206 บาท,Global house แผ่นละ 211 บาท
11	PVCConduictdia.20mm.	บาท	X						ร้าน Dohome,Global House	02 กุมภาพันธ์ 2569	สืบจากร้าน Dohome แผ่นละ 36 บาทยาว 2.9 เมตร,Global House แผ่นละ 52 บาท

ผู้พิจารณา ศุภยัตถวง

06 กุมภาพันธ์ 2569 11:09:07

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เพิ่มเติมช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเพิ่มเติมวิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เพิ่มเติมช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเพิ่มเติมวิทยา) รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด  
 หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
12	โคมตั้งยูหนาพลาสติกLED1x18Wพร้อมหลอด	ชุด	X						โทรศัพท์ +www.108-lighting.com	02 กุมภาพันธ์ 2569	1. โทรศัพท์ / โคมตั้งยูหนาครอบ LED-T8 1x18 วัตต์ NEPTUNE รุ่น 10300839 ขนาด 6.7 x 125 x 9 ซม. สีขาว ราคา 228 บาท 2. www.18light.com / โคมตั้งยูหนาพลาสติก หลอดT8 1x18W (60cm.) ราคา 330 บาท 3. โคมอลเซาส์ / Cross โคมตั้งยู 1x18W พร้อมฝาครอบโพลี ขาบิดล็อก (โคมเปล่า) ราคา 439 บาท 4. โคมโพร /หลอด LED PHILIPS T8 ECOFIT 765 18 วัตต์ DAYLIGHT G13 ราคา 119 บาท 5. โทรศัพท์ /หลอดไฟ LED T8 18W Cool Daylight PHILIPS รุ่น ECOFIT 765 ราคา

ผู้พิมพ์รายชื่อยุพเรต สุชัยดวง

06 กุมภาพันธ์ 2569 11:09:07

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดการสืบและการกำหนดราคาและรหัสเอกสาร

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมติมเตช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเมติมวิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมติมเตช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเมติมวิทยา) รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และวางแผนแม่พิมพ์เทศบาลกำหนด  
 หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
12	โคมตั้งยูนิตพลาตติกLED1x18Wพร้อมหลอด	ชุด	X						โทรศัพท์ +www.108-lighting.com	02 กุมภาพันธ์ 2569	128 บาท 6. www.108-lighting.com /หลอดแอลอีดี LED Tube T8 18W Safety Double Ended PHILIPS Cool Daylight ( 120CM ) ราคา 116 บาท
13	บันไดสแตนเลส	ชุด	X						ประเสริฐสแตนเลส	02 กุมภาพันธ์ 2569	ประเสริฐสแตนเลส 0985720432
14	ป้ายก่อสร้างชั่วคราว	งาน	X						ร้านใจไว้นิล	02 กุมภาพันธ์ 2569	ร้านใจทำป้าย 0824196668

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมธิมเตช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอนเมธิมวิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมธิมเตช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอนเมธิมวิทยา) รายละเอียดตวงประมาณการงานก่อสร้าง และตวงแบบแปลนที่เทศบาลถั่วขาว  
 หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
15	โคมตะแกลงติดลอยLED-T82x18W+หลอดไฟ	ชุด	X						ทีวีสตูดิโอ	03 กุมภาพันธ์ 2569	1. ทีวีสตูดิโอ / โคมตะแกลงติดลอย LED-T8 2x18W EVE LIGHTING รุ่น 588240(2x18W) สีขาว ราคา 765 บาท 2. www.bnhome.com / โคมตะแกลงติดลอย LED-T8 2x18W EVE LIGHTING รุ่น 588240(2x18W) สีขาว ราคา 765 บาท 3. www.ofm.co.th / EVE LIGHTING โคมตะแกลงติดลอย LED-T8 2x18W ขนาด 30x120x8 ซม. สีขาว ราคา 798 บาท 4. ทีวีสตูดิโอ - หลอดไฟ LED T8 18W Cool Daylight PHILIPS รุ่น ECOFIT 765 ราคา 128 บาท

ยุทธพรต สุขยุดาง

06 กุมภาพันธ์ 2569 11:09:07

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เมติมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเมดิวิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
งบประมาณ ๒๕๖๙  
 หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
16	ชุดสวิทซ์ทางเดียว 1 ของดีดลอย	ชุด	X						www.thianthong.com	03 กุมภาพันธ์ 2569	1. โชมโปร / ชุดสวิทซ์ 1 ทาง 1 ช่อง PANASONIC BSW 1101 สีขาว ราคา 85 บาท 2. ไทวัลด์ / ชุดสวิทซ์ทางเดียว 1 ช่อง SCHNEIDER รุ่น A7031FWE สีขาว ราคา 77 บาท 3. www.thianthong.com/Schneider ชุดสวิทซ์ทางเดียว 1 ช่อง ชไนเดอร์ 1 Gang, 1 Way Switch E size, White สีขาว A7031F_WE รุ่น AvatarOn A ราคา 63

ผู้พรรค ผู้ขอตรวจ

06 กุมภาพันธ์ 2569 11:09:07

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูล

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและพื้นเพดานอาคารเรียน ๑ (เพิ่มเติมช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเพิ่มเติมวิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงหลังคาและพื้นเพดานอาคารเรียน ๑ (เพิ่มเติมช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอ่อนเพิ่มเติมวิทยา) รายละเอียดต่างประมาณการงานก่อสร้าง และความแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด  
 หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	แหล่งการสืบราคา
17	ชุดสวิตซ์ทางเดียว 2 ช่อง บล็อกลอย	ชุด	X						โสมโปร	03 กุมภาพันธ์ 2569	1. www.richylight.com / M3N-S21 ชุดสวิตซ์ทางเดียว 2 ช่อง ราคา 100 บาท 2. ไทวัสดุ / ชุดสวิตซ์ 1 ทาง 2 ช่อง HACO รุ่น M3N-S21 สีขาว ราคา 83 บาท 3. โสมโปร / ชุดสวิตซ์ 1 ทาง 2 ช่อง HACO M3N-S21 สีขาว ราคา 83 บาท
18	ชุดสวิตซ์ทางเดียว 3 ช่อง ติดลอย	ชุด	X						ไทวัสดุ	03 กุมภาพันธ์ 2569	1. ไทวัสดุ / ชุดสวิตซ์ 1 ทาง 3 ช่อง HACO รุ่น M3N-S31 สีขาว ราคา 108 บาท 2. www.richylight.com / M3N-S31-CC ชุดสวิตซ์ทางเดียว 3 ช่อง ราคา 245 บาท 3. www.thianthong.com / HACO สวิตซ์ 1 ทาง 3 ช่อง ฮาโก แบบติดลอย M3N-S31 ราคา 108 บาท

ยพพรศ สุขยดวง

06 กุมภาพันธ์ 2569 11:09:07

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เพิ่มเติมชย) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงออนเมติมวิทยา) ต่ายวิถีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เพิ่มเติมชย) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงออนเมติมวิทยา) รายละเอียดตามระเบียบการประกวดราคา และตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด  
 หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
19	ช่องServiceขนาด60x60ซม.	ชุด	X						ไทวัสดุ	03 กุมภาพันธ์ 2569	1. ไทวัสดุ / ช่องเซอร์วิสโปรเซฟ ชนิดธรรมดา GYPROC ขนาด 60 x 60 ซม. ราคา 365 บาท 2. บุญถาวร / ช่องเปิดเซอร์วิสProServe 60x60 cm.ธรรมดา ราคา 390 บาท 3. โสมโปร / ช่องเปิดเซอร์วิส GYPROC 600x600 มม. ราคา 375 บาท
20	ครอบข้าง(Flashing)	เมตร	X						บ.ยูเร พียู โฟม จำกัด	16 มกราคม 2569	1. บ.ไทยสุราษฎร์สตีล จำกัด ครอบข้าง หนากว้าง 457 มม.หนา 0.10 มม. ราคา 123 บาท/เมตร 2. บ.ยูเร พียู โฟม จำกัด ครอบข้าง หนากว้าง 457 มม.หนา 0.10 มม. ราคา 95 บาท/เมตร

ยุทธพรต์ สุชยดวง

06 กุมภาพันธ์ 2569 11:09:07

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เฉลิมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอนเมติมวิทยฯ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เฉลิมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอนเมติมวิทยฯ) รายละเอียดตามปริมาณการงานก่อสร้าง และตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด  
 หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
21	พัฒนาโครงขนาด 16 นิ้ว	ชุด	X						โชมโปร	03 กุมภาพันธ์ 2569	1. <a href="https://hardwarehouse.co.th/">https://hardwarehouse.co.th/</a> พัฒนาโครง 16" HT-C16M8(N) HATARI ราคา 1148 บาท 2. โชม/HATARI พัฒนาโครง 16 นิ้ว รุ่น HT-C16M8(N) ราคา 1148 บาท 3. โชมโปร /พัฒนาโครงขนาด 16 นิ้ว HATARI HT-C16M8(N) สีขาว ราคา 1148 บาท
22	เบ็ดเตล็ดอุปกรณ์ประกอบท่อสายร้อยสายไฟ	งาน	X						คิต 20%	03 กุมภาพันธ์ 2569	เบ็ดเตล็ดอุปกรณ์ประกอบท่อสายร้อยสายไฟ คิต 20% ของท่อ (5,584.50 บาท)
23	เบ็ดเตล็ดอุปกรณ์สายไฟ	งาน	X						คิต 10%	03 กุมภาพันธ์ 2569	เบ็ดเตล็ดอุปกรณ์สายไฟ คิต 10% ของสายไฟ (15,135 บาท)

ผู้พิมพ์ ตูยชยดวง

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูล

ชื่อโครงการ ประกวดราคางานก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เพิ่มเติมข) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงออนเมติมวิทยา) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
รับมอบหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เพิ่มเติมข) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงออนเมติมวิทยา) รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้าง และความเปลี่ยนแปลงที่เทศบาลกำหนด  
 หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
24	อะคริลิกกันรั่วซีมรูฟซิลิคองระเหย	ตร.ม.	X						ไต้หวัน	03 กุมภาพันธ์ 2569	-ไต้หวัน/อะคริลิกกันรั่วซีม รูฟ ซิลิกอน กระจก ระเหย รุ่น 2120W ขนาด 20 กก. สีขาว ราคา 2750 บาท 1 ตร.ม.ใช้ 1.5 กก. = 206.25 บ./กก.
25	ตาข่ายไฟเบอร์	เมตร	X						ไต้หวัน	03 กุมภาพันธ์ 2569	ไต้หวัน/ตาข่ายไฟเบอร์ TGA รุ่น Fiber Mesh ขนาด 8 นิ้ว x 10 เมตร สีขาว ราคา 185 บาท = 18.50 บาท ไซริง 2 ชั้น ไต้หวัน/น้ำยาฆ่าเชื้อรา ตะครัน น้ำ ป้องกันความชื้น กระจก เอ็ม-คิล ขนาด 5 ลิตร สีขาว ราคา 890 บาท ทาได้ 35 ตร.ม. = 25.42 บาท/ตร.ม.
26	น้ำยาฆ่าเชื้อราตะครันน้ำ	ตร.ม.	X						ไต้หวัน	03 กุมภาพันธ์ 2569	ไต้หวัน/น้ำยาฆ่าเชื้อรา ตะครัน น้ำ ป้องกันความชื้น กระจก เอ็ม-คิล ขนาด 5 ลิตร สีขาว ราคา 890 บาท ทาได้ 35 ตร.ม. = 25.42 บาท/ตร.ม.
27	เกล็ดระบายอากาศW1	ชุด	X						น.บ้านท่าทอง จำกัด	04 กุมภาพันธ์ 2569	น.บ้านท่าทอง จำกัด

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน ๑ (เฉลิมเดช) โรงเรียนเทศบาล ๑ (แดงอนเมติมวิทยา) วิทยาลัยการศึกษานอกโรงเรียน และตามแบบแปลนที่เทศบาลกำหนด  
 หน่วยงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี / เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
28	แผ่นมุงหลังคาขยายคาบโค้ง	เมตร	X						บยูริ พ็ญ โทม จำกัด	16 มกราคม 2569	บยูริ พ็ญ โทม จำกัด
29	ท่ออ่อนอุกทุก 16 มม.	เมตร	X						ไทวัสดุ	04 กุมภาพันธ์ 2569	ท่ออ่อนยูทิวซี EAGLE รุ่น EG16F ขนาด 16 มม. x 50 เมตร สีขาว ราคา 348 บาท =6.96 บาท/เมตร
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			29	-	-	-	-				



ส่วนควบคุมการก่อสร้าง สำนักการช่าง  
เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

## โครงการ

# ปรับปรุงหลังคาและฝ้าเพดานอาคารเรียน 1 (เมดิคเดซ)

แบบเลขที่ สก.004/2569

สถานที่ก่อสร้าง : โรงเรียนเทศบาล 1 (แดงอ่อนเมดิควิทยา) ต.บางกุ้ง อ.เมืองฯ จ.สุราษฎร์ธานี

### ISSUED OF PACKAGE

- แบบร่างเบื้องต้น  
PRELIMINARY DRAWING
- แบบสำหรับขอตั้งงบประมาณ  
BUDGET DRAWING
- แบบสำหรับก่อสร้าง  
CONSTRUCTION DRAWING
- แบบอื่นสำหรับ.....  
OTHER DRAWING















